



普洛赛斯 PROCESS

普洛赛斯检字第 2024H090147 号

检验检测报告

检测类别 一般委托

样品名称 地下水、土壤

委托单位 浙江鼎龙科技股份有限公司

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检验检测报告

文件编号: PLSS.PF(6)-36-01

报告编号: 2024H090147

共 13 页 第 1 页

样品名称	地下水、土壤		样品编号	24H090147
委托单位	浙江鼎龙科技股份有限公司		委托单位地址	浙江省杭州市萧山区
项目名称	浙江鼎龙科技股份有限公司土壤地下水自行监测报告		项目地址	浙江省杭州市萧山区
来样方式	本公司负责采样		样品数量	117 个
采样日期	2024 年 9 月 10 日		检测日期	2024 年 9 月 10 日~2024 年 9 月 19 日
检测地点	浙江省杭州市萧山区中南高科钱江云谷 21-22 幢厂房及现场检测			
项目类别	检测项目	检测标准		
水和废水	色度	地下水水质分析方法 第 4 部分: 色度的测定 铂-钴标准比色法 DZ/T 006.4-2021		
	pH 值	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 HJ 1147-2020		
	水温	水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法 GB/T 13195-1991		
	总硬度	地下水水质分析方法 第 15 部分: 总硬度的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.15-2021		
	溶解性总固体	地下水水质检验方法 溶解性固体总量的测定 DZ/T 0064.9-2021		
	嗅和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 嗅气和尝味法 GB/T 5750.4-2023		
	浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019		
	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 直接观察法 GB/T 5750.4-2023		
	氟离子(F ⁻)、氯离子(Cl ⁻)、亚硝酸盐(以 N 计)、硝酸盐(以 N 计)、硫酸盐(SO ₄ ²⁻)	水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法 HJ 84-2016		
	铁、锰	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11911-1989		
	铜、锌	水质 铜、铅、锌、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987		

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检验检测报告

文件编号: PLSS.PF(6)-36-01

报告编号: 2024H090147

共 13 页 第 2 页

项目类别	检测项目	检测标准
水和废水	钠	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015
	铝、镉、铅	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014
	砷、汞、硒	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014
	六价铬	地下水水质分析方法 第 17 部分: 总铬和六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 DZ/T 0064.17-2021
	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009
	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 7494-1987
	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021
	氰化物	地下水水质分析方法 第 52 部分: 氰化物的测定 吡啶-吡啶啉酮分光光度法 DZ/T 0064.52-2021
	碘化物	地下水水质分析方法 第 56 部分: 碘化物的测定 淀粉分光光度法 DZ/T0064.56-2021
	三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯、二甲苯、氯苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012
	水合肼	水质 肼和甲基肼的测定 对二甲氨基苯甲醛分光光度法 HJ 674-2013
	甲醇	水质 甲醇和丙酮的测定 顶空/气相色谱法 HJ 895-2017
土壤	3-甲酚	水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 744-2015
	四氯化碳、氯仿、氯甲烷、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺-1,2-二氯乙烯、反-1,2-二氯乙烯、二氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、四氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯、1,2,3-三氯丙烷、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、间二甲苯+对二甲苯、邻二甲苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011
	苯胺	土壤和沉积物 13 种苯胺类和 2 种联苯胺类化合物的测定 液相色谱-三重四级杆质谱法 HJ 1210-2021
	硝基苯、2-氯酚、苯并[a]蒽、苯并[a]芘、苯并[b]荧蒽、苯并[k]荧蒽、蒽、二苯并[a,h]蒽、茚并[1,2,3-cd]芘、蔡	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检验检测报告

文件编号：PLSS.PF(6)-36-01

报告编号：2024H090147

共 13 页 第 3 页

项目类别	检测项目	检测标准
土壤	铜、镍	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019
	铅、镉	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997
	六价铬	土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法 HJ 1082-2019
	砷	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 2 部分：土壤中总砷的测定 GB/T 22105.2-2008
	汞	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 1 部分：土壤中总汞的测定 GB/T 22105.1-2008
	pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018
	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	土壤和沉积物 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) 的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019
	3-甲酚	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 703-2014
主要检测仪器设备	GC-7890A-MS-5975C 安捷伦气质联用仪、GC-6890N-MS-5973N 安捷伦气质联用仪、AA-7003 系列原子吸收分光光度计、722G 可见分光光度计、PHBJ-260 型 pH 计、TU-1810PC 紫外可见分光光度计、IC-2800 型离子色谱仪、PerkinElmer 电感耦合等离子体质谱仪 NexION300X、AF-2200 型原子荧光光谱仪、AFS-11B 型原子荧光光度计、FA2204C 电子天平、OPTIMA-8000 电感耦合等离子体发射光谱仪、ICS-3000 型离子色谱仪、WGZ-2B 浊度计、Agilent 6890 气相色谱仪	
评价依据	《地下水质量标准》GB/T 14848-2017、参照《地表水环境质量标准》GB 3838-2022、参照《EnvironmentProtectionAgency》、《土壤环境质量 建设用地土壤风险管控标准(试行)》(GB36600-2018)	
评价结论	检测结果表明： 1. 地下水 DZS1、AS1、DS1、BS1、CS1、ES1 点位所测 pH 值、耗氧量（高锰酸盐指数）、氨氮、硫化物浓度符合《地下水质量标准》GB/T 14848-2017 中的 IV 类限值要求；氯苯、二甲苯浓度符合《地下水质量标准》GB/T 14848-2017 表 2 中的 IV 类限值要求；水合肼浓度符合参照标准《地表水环境质量标准》GB 3838-2022 表 3 中集中式生活饮用水地表水源地特定项目标准限值要求；甲醇浓度符合参照标准《EnvironmentProtectionAgency》中的限值要求；其余所测项目除水温、间甲基苯酚、外均符合《地下水质量标准》GB/T 14848-2017 表 1 中的 IV 类限值要求。 2. 土壤 AT1、AT2、AT3、BT1、CT1、CT2、CT3、DT2、ET2 点位所测项目除 pH 值、间甲基苯酚外均符合《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准(试行)》GB 36600-2018 中第二类用地筛选值。	
编制人：	王磊	审核人：[Signature] 批准人：[Signature]

(检验检测专用章)

批准日期：2024 年 9 月 29 日

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检验检测报告

文件编号：PLSS.PF(6)-36-01

报告编号：2024H090147

共 13 页 第 4 页

监测期间气象参数测定结果

日期	风向	风速 m/s	气温 °C	大气压 kPa	天气状况
9月10日	NE	3.0	33.1	99.9	晴

地下水检测结果

检测项目	单位	检测结果			限值
		DZS1 001 (N30.263137° , E120.599865°)	AS1 002 (N30.263428° , E120.600355°)	DS1 003 (N30.262581° , E120.599792°)	
*pH 值	/	7.1	7.2	7.2	5.5-9.0
*水温	°C	21.2	21.3	21.4	/
嗅和味	/	无	无	无	无
*浊度	NTU	3.3	3.4	3.2	10
色度	度	25	25	15	25
肉眼可见物	/	无	无	无	无
总硬度	mg/L	377	52	86	650
溶解性总固体	mg/L	774	124	192	2000
硫酸盐	mg/L	4.70	28.2	17.7	350
氯化物	mg/L	148	22.6	68.4	350
氟化物	mg/L	0.339	0.306	0.573	2.0
亚硝酸盐	mg/L	0.005L	0.005L	0.543	4.80
硝酸盐	mg/L	0.338	1.10	0.342	30.0
氨氮	mg/L	0.271	0.326	0.223	1.50
耗氧量（高锰酸盐指数）	mg/L	5.1	2.1	8.1	10
硫化物	mg/L	0.003L	0.003L	0.003L	0.10
挥发酚	mg/L	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.01
阴离子表面活性剂	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L	0.3
氰化物	mg/L	0.002L	0.002L	0.002L	0.1
碘化物	mg/L	0.0034	0.0026	0.0025L	0.50

注：1. 本次检测项目、点位及频次由委托方确定，下同；

2. L 表示检测结果小于检出限，下同；

3. 有*为现场测试值，下同。

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检 验 检 测 报 告

文件编号：PLSS.PF(6)-36-01

报告编号：2024H090147

共 13 页 第 5 页

地 下 水 检 测 结 果

检测项目		单位	检测结果			限值
			DZS1 001 (N30.263137° , E120.599865°)	AS1 002 (N30.263428° , E120.600355°)	DS1 003 (N30.262581° , E120.599792°)	
铁		mg/L	0.03L	0.03L	0.06	2.0
锰		mg/L	0.30	0.17	1.30	1.50
铜		mg/L	0.05L	0.05L	0.05L	1.50
锌		mg/L	0.05L	0.05L	0.05L	5.00
铝		mg/L	0.00115L	0.00115L	0.00115L	0.50
钠		mg/L	70.0	11.8	28.4	400
汞		mg/L	0.00004L	0.00004L	0.00004L	0.002
砷		mg/L	0.0046	0.0034	0.0059	0.05
硒		mg/L	0.0004L	0.0004L	0.0004L	0.1
镉		mg/L	0.00005L	0.00005L	0.00005L	0.01
六价铬		mg/L	0.004L	0.004L	0.004L	0.10
铅		mg/L	0.00020	0.00012	0.00018	0.10
三氯甲烷		μ g/L	1.4L	1.4L	1.4L	300
四氯化碳		μ g/L	1.5L	1.5L	1.5L	50.0
苯		μ g/L	1.4L	1.4L	1.4L	120
甲苯		μ g/L	1.4L	1.4L	1.4L	1400
氯苯		μ g/L	1.0L	1.0L	1.0L	600
二甲苯	间,对二甲苯	μ g/L	2.2L	2.2L	2.2L	1000
	邻二甲苯	μ g/L	1.4L	1.4L	1.4L	
水合肼		mg/L	0.005L	0.005L	0.005L	0.01
甲醇		mg/L	0.2L	0.2L	0.2L	3.7
间甲基苯酚		μ g/L	0.2L	0.2L	0.2L	/

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检 验 检 测 报 告

文件编号：PLSS.PF(6)-36-01

报告编号：2024H090147

共 13 页 第 6 页

地下水检测结果

检测项目	单位	检测结果			限值
		BS1 004 (N30.260700° , E120.600288°)	CS1 005 (N30.261483° , E120.569790°)	ES1 006 (N30.262557° , E120.599160°)	
*pH 值	/	7.3	7.0	7.2	5.5-9.0
*水温	℃	21.5	21.3	21.7	/
嗅和味	/	无	无	无	无
*浊度	NTU	3.4	3.1	3.5	10
色度	度	15	20	25	25
肉眼可见物	/	无	无	无	无
总硬度	mg/L	49	37	280	650
溶解性总固体	mg/L	118	90	578	2000
硫酸盐	mg/L	29.1	12.8	7.91	350
氯化物	mg/L	19.3	22.4	272	350
氟化物	mg/L	0.363	0.658	0.796	2.0
亚硝酸盐	mg/L	0.042	2.33	2.67	4.80
硝酸盐	mg/L	0.554	0.130	0.446	30.0
氨氮	mg/L	0.276	0.254	0.290	1.50
耗氧量（高锰酸盐指数）	mg/L	2.7	2.5	6.4	10
硫化物	mg/L	0.003L	0.003L	0.003L	0.10
挥发酚	mg/L	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.01
阴离子表面活性剂	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L	0.3
氰化物	mg/L	0.002L	0.002L	0.002L	0.1
碘化物	mg/L	0.0025L	0.0025L	0.0058	0.50
铁	mg/L	0.07	0.81	0.03L	2.0
锰	mg/L	0.11	0.84	1.25	1.50
铜	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L	1.50
锌	mg/L	0.05L	0.09	0.05L	5.00

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检 验 检 测 报 告

文件编号：PLSS. PF (6)-36-01

报告编号：2024H090147

共 13 页 第 7 页

地 下 水 检 测 结 果

检测项目	单位	检测结果			限值
		BS1 004 (N30.260700° , E120.600288°)	CS1 005 (N30.261483° , E120.569790°)	ES1 006 (N30.262557° , E120.599160°)	
铝	mg/L	0.00115L	0.00115L	0.00115L	0.50
钠	mg/L	15.4	14.2	250	400
汞	mg/L	0.00004L	0.00004L	0.00004L	0.002
砷	mg/L	0.0009	0.0037	0.0075	0.05
硒	mg/L	0.0004L	0.0004L	0.0004L	0.1
镉	mg/L	0.00005L	0.00005L	0.00005L	0.01
六价铬	mg/L	0.004L	0.004L	0.004L	0.10
铅	mg/L	0.00009L	0.00009L	0.00018	0.10
三氯甲烷	μ g/L	1.4L	1.4L	1.4L	300
四氯化碳	μ g/L	1.5L	1.5L	1.5L	50.0
苯	μ g/L	1.4L	1.4L	1.4L	120
甲苯	μ g/L	1.4L	1.4L	1.4L	1400
氯苯	μ g/L	1.0L	1.0L	1.0L	600
二甲苯	间,对二甲苯	μ g/L	2.2L	2.2L	1000
	邻二甲苯	μ g/L	1.4L	1.4L	
水合肼	mg/L	0.005L	0.005L	0.005L	0.01
甲醇	mg/L	0.2L	0.2L	0.2L	3.7
间甲基苯酚	μ g/L	0.2L	0.2L	0.2L	/

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检 验 检 测 报 告

文件编号: PLSS. PF (5) -36-01

报告编号: 2023T100014

共 13 页 第 8 页

土 壤 检 测 结 果

检测项目	单位	检测结果			限值
		AT2 (E120.599987° , N30.263696°)	AT1 (E120.600348° , N30.263392°)	AT3 (E120.600975° , N30.263473°)	
		0-20cm			
pH 值	/	7.47	7.39	7.28	/
砷	mg/kg	2.73	3.49	5.21	60
镉	mg/kg	0.18	0.18	0.31	65
六价铬	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	5.7
铜	mg/kg	18	14	16	18000
铅	mg/kg	15.5	15.2	18.1	800
汞	mg/kg	0.0799	0.0729	0.0328	38
镍	mg/kg	28	31	25	900
四氯化碳	mg/kg	<1.3×10 ⁻³	<1.3×10 ⁻³	<1.3×10 ⁻³	2.8
氯仿	mg/kg	<1.1×10 ⁻³	<1.1×10 ⁻³	<1.1×10 ⁻³	0.9
氯甲烷	mg/kg	<1.0×10 ⁻³	<1.0×10 ⁻³	<1.0×10 ⁻³	37
1,1-二氯乙烷	mg/kg	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	9
1,2-二氯乙烷	mg/kg	<1.3×10 ⁻³	<1.3×10 ⁻³	<1.3×10 ⁻³	5
1,1-二氯乙烯	mg/kg	<1.0×10 ⁻³	<1.0×10 ⁻³	<1.0×10 ⁻³	66
顺-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<1.3×10 ⁻³	<1.3×10 ⁻³	<1.3×10 ⁻³	596
反-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<1.4×10 ⁻³	<1.4×10 ⁻³	<1.4×10 ⁻³	54
二氯甲烷	mg/kg	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	616
1,2-二氯丙烷	mg/kg	<1.1×10 ⁻³	<1.1×10 ⁻³	<1.1×10 ⁻³	5
1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	10
1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	6.8
四氯乙烯	mg/kg	<1.4×10 ⁻³	<1.4×10 ⁻³	<1.4×10 ⁻³	53
1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	<1.3×10 ⁻³	<1.3×10 ⁻³	<1.3×10 ⁻³	840
1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	2.8
三氯乙烯	mg/kg	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	2.8
1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	0.5
氯乙烯	mg/kg	<1.0×10 ⁻³	<1.0×10 ⁻³	<1.0×10 ⁻³	0.43
苯	mg/kg	<1.9×10 ⁻³	<1.9×10 ⁻³	<1.9×10 ⁻³	4
氯苯	mg/kg	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	270
1,2-二氯苯	mg/kg	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	560
1,4-二氯苯	mg/kg	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	20

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检验检测报告

文件编号: PLSS.PF(6)-36-01

报告编号: 2024H090147

共 13 页 第 9 页

土壤检测结果

检测项目	单位	检测结果			限值
		AT2 (E120.599987° ， N30.263696°)	AT1 (E120.600348° ， N30.263392°)	AT3 (E120.600975° ， N30.263473°)	
		0-20cm			
乙苯	mg/kg	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	28
苯乙烯	mg/kg	<1.1×10 ⁻³	<1.1×10 ⁻³	<1.1×10 ⁻³	1290
甲苯	mg/kg	<1.3×10 ⁻³	<1.3×10 ⁻³	<1.3×10 ⁻³	1200
间二甲苯+对二甲苯	mg/kg	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	570
邻二甲苯	mg/kg	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	640
硝基苯	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	76
苯胺	mg/kg	<2×10 ⁻³	<2×10 ⁻³	<2×10 ⁻³	260
2-氯酚	mg/kg	<0.06	<0.06	<0.06	2256
苯并[a]蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	15
苯并[a]芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	1.5
苯并[b]荧蒽	mg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	15
苯并[k]荧蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	151
蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	1293
二苯并[a,h]蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	1.5
茚并[1,2,3-cd]芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	15
萘	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	70
石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）	mg/kg	30	28	24	4500
间甲基苯酚	mg/kg	<0.02	<0.02	<0.02	/

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检 验 检 测 报 告

文件编号: PLSS. PF (5) -36-01

报告编号: 2023T100014

共 13 页 第 10 页

土 壤 检 测 结 果

检测项目	单位	检测结果			限值
		BT1 (E120.600205° , N30.262379°)	CT1 (E120.599899° , N30.261487°)	CT3 (E120.599147° , N30.261549°)	
		0-20cm			
pH 值	/	7.33	7.45	7.21	/
砷	mg/kg	3.08	3.15	2.22	60
镉	mg/kg	0.28	0.23	0.28	65
六价铬	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	5.7
铜	mg/kg	15	17	12	18000
铅	mg/kg	16.3	16.6	21.2	800
汞	mg/kg	0.0519	0.0287	0.0345	38
镍	mg/kg	21	24	26	900
四氯化碳	mg/kg	<1.3×10 ⁻³	<1.3×10 ⁻³	<1.3×10 ⁻³	2.8
氯仿	mg/kg	<1.1×10 ⁻³	<1.1×10 ⁻³	<1.1×10 ⁻³	0.9
氯甲烷	mg/kg	<1.0×10 ⁻³	<1.0×10 ⁻³	<1.0×10 ⁻³	37
1,1-二氯乙烷	mg/kg	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	9
1,2-二氯乙烷	mg/kg	<1.3×10 ⁻³	<1.3×10 ⁻³	<1.3×10 ⁻³	5
1,1-二氯乙烯	mg/kg	<1.0×10 ⁻³	<1.0×10 ⁻³	<1.0×10 ⁻³	66
顺-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<1.3×10 ⁻³	<1.3×10 ⁻³	<1.3×10 ⁻³	596
反-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<1.4×10 ⁻³	<1.4×10 ⁻³	<1.4×10 ⁻³	54
二氯甲烷	mg/kg	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	616
1,2-二氯丙烷	mg/kg	<1.1×10 ⁻³	<1.1×10 ⁻³	<1.1×10 ⁻³	5
1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	10
1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	6.8
四氯乙烯	mg/kg	<1.4×10 ⁻³	<1.4×10 ⁻³	<1.4×10 ⁻³	53
1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	<1.3×10 ⁻³	<1.3×10 ⁻³	<1.3×10 ⁻³	840
1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	2.8
三氯乙烯	mg/kg	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	2.8
1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	0.5
氯乙烯	mg/kg	<1.0×10 ⁻³	<1.0×10 ⁻³	<1.0×10 ⁻³	0.43
苯	mg/kg	<1.9×10 ⁻³	<1.9×10 ⁻³	<1.9×10 ⁻³	4
氯苯	mg/kg	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	270
1,2-二氯苯	mg/kg	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	560
1,4-二氯苯	mg/kg	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	20

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检验检测报告

文件编号: PLSS.PF(6)-36-01

报告编号: 2024H090147

共 13 页 第 11 页

土壤检测结果

检测项目	单位	检测结果			限值
		BT1 (E120.600205° , N30.262379°)	CT1 (E120.599899° , N30.261487°)	CT3 (E120.599147° , N30.261549°)	
		0-20cm			
乙苯	mg/kg	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	28
苯乙烯	mg/kg	<1.1×10 ⁻³	<1.1×10 ⁻³	<1.1×10 ⁻³	1290
甲苯	mg/kg	<1.3×10 ⁻³	<1.3×10 ⁻³	<1.3×10 ⁻³	1200
间二甲苯+对二甲苯	mg/kg	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	570
邻二甲苯	mg/kg	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	640
硝基苯	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	76
苯胺	mg/kg	<2×10 ⁻³	<2×10 ⁻³	<2×10 ⁻³	260
2-氯酚	mg/kg	<0.06	<0.06	<0.06	2256
苯并[a]蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	15
苯并[a]芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	1.5
苯并[b]荧蒽	mg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	15
苯并[k]荧蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	151
蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	1293
二苯并[a,h]蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	1.5
茚并[1,2,3-cd]芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	15
萘	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	70
石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）	mg/kg	38	28	23	4500
间甲基苯酚	mg/kg	<0.02	<0.02	<0.02	/

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检验检测报告

文件编号: PLSS.PF(5)-36-01

报告编号: 2023T100014

共 13 页 第 12 页

土壤检测结果

检测项目	单位	检测结果			限值
		CT2 (E120.599210° , N30.263701°)	DT2 (E120.599494° , N30.262778°)	ET2 (E120.598483° , N30.262730°)	
		0-20cm			
pH 值	/	7.30	7.41	7.48	/
砷	mg/kg	3.16	2.65	3.42	60
镉	mg/kg	0.23	0.20	0.14	65
六价铬	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	5.7
铜	mg/kg	15	16	16	18000
铅	mg/kg	16.0	22.8	19.1	800
汞	mg/kg	0.0300	0.0905	0.100	38
镍	mg/kg	24	26	27	900
四氯化碳	mg/kg	$<1.3\times10^{-3}$	$<1.3\times10^{-3}$	$<1.3\times10^{-3}$	2.8
氯仿	mg/kg	$<1.1\times10^{-3}$	$<1.1\times10^{-3}$	$<1.1\times10^{-3}$	0.9
氯甲烷	mg/kg	$<1.0\times10^{-3}$	$<1.0\times10^{-3}$	$<1.0\times10^{-3}$	37
1,1-二氯乙烷	mg/kg	$<1.2\times10^{-3}$	$<1.2\times10^{-3}$	$<1.2\times10^{-3}$	9
1,2-二氯乙烷	mg/kg	$<1.3\times10^{-3}$	$<1.3\times10^{-3}$	$<1.3\times10^{-3}$	5
1,1-二氯乙烯	mg/kg	$<1.0\times10^{-3}$	$<1.0\times10^{-3}$	$<1.0\times10^{-3}$	66
顺-1,2-二氯乙烯	mg/kg	$<1.3\times10^{-3}$	$<1.3\times10^{-3}$	$<1.3\times10^{-3}$	596
反-1,2-二氯乙烯	mg/kg	$<1.4\times10^{-3}$	$<1.4\times10^{-3}$	$<1.4\times10^{-3}$	54
二氯甲烷	mg/kg	$<1.5\times10^{-3}$	$<1.5\times10^{-3}$	$<1.5\times10^{-3}$	616
1,2-二氯丙烷	mg/kg	$<1.1\times10^{-3}$	$<1.1\times10^{-3}$	$<1.1\times10^{-3}$	5
1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	$<1.2\times10^{-3}$	$<1.2\times10^{-3}$	$<1.2\times10^{-3}$	10
1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	$<1.2\times10^{-3}$	$<1.2\times10^{-3}$	$<1.2\times10^{-3}$	6.8
四氯乙烯	mg/kg	$<1.4\times10^{-3}$	$<1.4\times10^{-3}$	$<1.4\times10^{-3}$	53
1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	$<1.3\times10^{-3}$	$<1.3\times10^{-3}$	$<1.3\times10^{-3}$	840
1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	$<1.2\times10^{-3}$	$<1.2\times10^{-3}$	$<1.2\times10^{-3}$	2.8
三氯乙烯	mg/kg	$<1.2\times10^{-3}$	$<1.2\times10^{-3}$	$<1.2\times10^{-3}$	2.8
1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	$<1.2\times10^{-3}$	$<1.2\times10^{-3}$	$<1.2\times10^{-3}$	0.5
氯乙烯	mg/kg	$<1.0\times10^{-3}$	$<1.0\times10^{-3}$	$<1.0\times10^{-3}$	0.43
苯	mg/kg	$<1.9\times10^{-3}$	$<1.9\times10^{-3}$	$<1.9\times10^{-3}$	4
氯苯	mg/kg	$<1.2\times10^{-3}$	$<1.2\times10^{-3}$	$<1.2\times10^{-3}$	270
1,2-二氯苯	mg/kg	$<1.5\times10^{-3}$	$<1.5\times10^{-3}$	$<1.5\times10^{-3}$	560
1,4-二氯苯	mg/kg	$<1.5\times10^{-3}$	$<1.5\times10^{-3}$	$<1.5\times10^{-3}$	20

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检验检测报告

文件编号: PLSS.PF(6)-36-01

报告编号: 2024H090147

共 13 页 第 13 页

土壤检测结果

检测项目	单位	检测结果			限值
		CT2 (E120.599210° , N30.263701°)	DT2 (E120.599494° , N30.262778°)	ET2 (E120.598483° , N30.262730°)	
		0-20cm			
乙苯	mg/kg	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	28
苯乙烯	mg/kg	<1.1×10 ⁻³	<1.1×10 ⁻³	<1.1×10 ⁻³	1290
甲苯	mg/kg	<1.3×10 ⁻³	<1.3×10 ⁻³	<1.3×10 ⁻³	1200
间二甲苯+对二甲苯	mg/kg	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	570
邻二甲苯	mg/kg	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	<1.2×10 ⁻³	640
硝基苯	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	76
苯胺	mg/kg	<2×10 ⁻³	<2×10 ⁻³	<2×10 ⁻³	260
2-氯酚	mg/kg	<0.06	<0.06	<0.06	2256
苯并[a]蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	15
苯并[a]芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	1.5
苯并[b]荧蒽	mg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	15
苯并[k]荧蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	151
蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	1293
二苯并[a,h]蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	1.5
茚并[1,2,3-cd]芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	15
萘	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	70
石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	30	37	26	4500
间甲基苯酚	mg/kg	<0.02	<0.02	<0.02	/
以下空白					

***** 报 告 结 束 *****